

# 2015-2020年中国机械工业 现状分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2015-2020年中国机械工业现状分析及投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/qitajidian1506/C44775H41R.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-06-05

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国机械工业现状分析及投资前景研究报告》共十四章。报告介绍了机械工业行业相关概述、中国机械工业产业运行环境、分析了中国机械工业行业的现状、中国机械工业行业竞争格局、对中国机械工业行业做了重点企业经营状况分析及中国机械工业产业发展前景与投资预测。您若想对机械工业产业有个系统的了解或者想投资机械工业行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

据统计，2014年，机械工业主营业务收入首次超过20万亿元，比上年增长13.8%;工业增加值同比增长10.9%,改变了上年低于全国工业平均增速的局面，回升势头强于全国工业；全年累计实现利润总额1.41万亿元，比上年增长15.6%;另外，2014年机械工业全年贸易顺差创下历史新高，达到736亿美元，民营企业出口额的快速增长起到重要作用。

2014年机械工业的利润总额增长了15%以上，但利润率仍然不高，说明机械工业尚未真正摆脱困境。综合来看，2014年机械行业将面临四大挑战：出口增长困难很大；资金压力增大；人力和环境资源成本快速攀升，挤压利润空间；需求不旺，价格依然低迷。据中国机械工业联合会预计，2014年机械工业产销和利润增速将达12%,出口增速预计将达到8%。

尽管外部环境难有较大改善，但机械工业热点领域仍存在较大的投资机会。油服：煤层气、页岩气、可燃冰的开发探索为油服行业的长期繁荣注入了增长动力；海工装备：海洋油气成为今后油气开发的重点和趋势，海工装备具备巨大的投资潜力；军工：直升机、航空发动机、北斗卫星导航系统在军民领域均具有巨大的应用前景；冷链：随着生鲜电商的火爆，冷链装备迎来了新一轮需求高峰；3D打印：增材制造成为减材制造的重要补充，应用领域正在不断拓展，产业链正在不断完善，投资机会显现；工业机器人：工业自动化背景下，经济效益、人力短缺、品质提升三大驱动因素，推动了工业机器人的快速发展；轨道交通：近年高铁及地铁建设提速，各大城市纷纷加入轨道交通建设行列，轨道交通装备面临惊人的市场空间。

## 报告目录

### 第一部分 全局篇

#### 第一章 中国机械工业发展环境综述

##### 第一节 机械工业定义

###### 一、机械工业定义

###### 二、机械工业在国民经济地位

## 第二节 机械工业政策环境

- 一、《“十二五”机械工业发展总体规划》
- 二、《“十二五”机械工业节能规划》
- 三、三中全会深化改革对机械工业的影响
- 四、机械工业政策环境小结

## 第三节 机械工业经济环境

- 一、国民经济增长情况分析
- 二、工业经济增长情况分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、钢铁行业经济运行分析
- 五、机械工业经济环境小结

## 第四节 机械工业技术环境

- 一、国内机械工业技术水平现状
- 二、国内外机械工业技术水平差距
- 三、国内机械工业研发投入水平
- 四、机械工业技术环境小结

## 第五节 机械工业信贷环境

- 一、机械工业信贷规模
- 二、主要银行机械工业信贷情况
- 三、机械工业信贷环境走向

# 第二章 中国机械工业投资建设运营分析

## 第一节 机械工业固定资产投资

- 一、机械工业固定资产资金来源
- 二、机械工业固定资产投资规模
- 三、机械工业固定资产投资地区分布
- 四、机械工业固定资产投资行业分布
- 五、机械工业固定资产投资企业分布
- 六、机械工业固定资产投资项目分布

## 第二节 机械工业项目建设分析

- 一、机械工业施工项目规模
- 二、机械工业新开工项目规模

三、机械工业投产项目规模

四、机械工业项目建成投产率

第三节 机械工业经济运行现状

一、机械工业增加值

二、机械主要产品产量

三、机械工业进出口

四、机械工业经济效益

第四节 机械工业竞争状况分析

一、机械工业竞争格局

二、机械工业兼并重组

三、机械工业海外拓展

第三章 中国机械工业科研投入及创新分析

第一节 机械工业科研经费投入

一、机械工业科技经费投入规模

二、机械工业科技经费投入强度

第二节 机械工业技术水平创新

一、机械工业基础技术攻关

（一）铸造技术

（二）锻压技术

（三）焊接技术

（四）热处理技术

（五）表面工程技术

（六）计算机辅助技术（CAX）

二、机械工业前沿技术研发

（一）挖掘机械前沿技术

（二）起重机械前沿技术

（三）路面机械前沿技术

（四）混凝土机械前沿技术

（五）铲运机械前沿技术

（六）桩工机械前沿技术

（七）破碎机械前沿技术

## （八）机械零部件前沿技术

### 第三节 机械工业体制创新模式

#### 一、国机集团体制创新模式

#### 二、中联重科体制创新模式

#### 三、徐工集团体制创新模式

#### 四、杭州叉车体制创新模式

### 第四节 机械工业人才创新模式

#### 一、机械工业人才需求状况

#### 二、机械工业工程技术人员队伍规模

#### 三、机械工业科技活动人员占比

#### 四、机械工业人才创新模式

## 第四章 中国机械工业两化融合调研及重点方向

### 第一节 机械工业信息化应用调研

#### 一、机械工业调查样本信息

##### （一）调研企业地区分布

##### （二）调研企业性质构成

##### （三）调研企业规模构成

#### 二、机械工业整体信息化应用情况

##### （一）主要信息化系统应用普及情况

##### （二）主要信息化系统集成应用情况

#### 三、机械工业各领域信息化应用情况

##### （一）研发设计领域信息化应用情况

##### （二）生产管理领域信息化应用情况

##### （三）企业管理领域信息化应用情况

### 第二节 机械工业两化融合发展评估

#### 一、机械工业两化融合发展评估体系

##### （一）两化融合评估主要目的

##### （二）两化融合评估指标体系

#### 二、机械工业两化融合发展水平评估

##### （一）两化融合评估工作进程

##### （二）两化融合样本评估情况

### 第三节 机械工业两化深度融合重点方向

## 第五章 中国机械工业节能技术及装备分析

### 第一节 工业节能发展形势与目标

#### 一、工业能源消耗总量分析

#### 二、工业节能发展形势分析

##### （一）能源供给紧张

##### （二）能源价格走高

##### （三）政策推动

#### 三、工业节能主要发展目标

##### （一）总体目标

##### （二）主要行业目标

##### （三）主要产品目标

##### （四）淘汰落后产能目标

### 第二节 工业节能投资情况与需求

#### 一、工业节能设备投资需求

#### 二、重点节能工程投资需求

#### 三、工业节能细分领域政策分析

##### （一）钢铁

##### （二）化工

##### （三）建材

##### （四）电力

### 第三节 工业节能技术分析

#### 一、选用高效电机

#### 二、采用变频技术

#### 三、无功补偿技术

#### 四、利用各种余热

### 第四节 主要省市工业节能行业发展现状

#### 一、上海市工业节能行业发展现状

#### 二、山东省工业节能行业发展现状

#### 三、江苏省工业节能行业发展现状

#### 四、黑龙江工业节能行业发展现状

## 五、江西省工业节能行业发展现状

### 第五节 能量回收利用设备

#### 一、螺杆膨胀机

（一）设备技术特点

（二）主要竞争对手

（三）设备市场容量

#### 二、高效换热器

（一）设备产品分类

（二）市场需求分布

（三）市场规模分析

（四）主要竞争对手

（五）市场发展前景

#### 三、余热锅炉

（一）市场发展现状

（二）主要应用领域

（三）市场竞争格局

（四）市场应用前景

#### 四、节能电机

（一）市场发展现状

（二）主要竞争对手

（三）市场发展前景

#### 五、水地源热泵

（一）市场发展现状

（二）市场发展特点

（三）主要竞争对手

（四）典型应用工程

（五）市场应用前景

## 第二部分 热点篇

### 第六章 油服行业投资机会及前景预测

#### 第一节 油气市场供需平衡分析

##### 一、油气产量分析



二、油气表观消费量

三、油气对外依存度

四、油气价格走势分析

## 第二节 油气资源及勘探开发支出

一、油气资源储量及分布

二、油气开采固定资产投资额

三、油气勘探开发投资结构

## 第三节 油服行业市场规模及发展水平

一、油服行业市场规模

（一）油服行业市场规模统计

（二）海上油服市场规模统计

二、油服行业发展水平

（一）油服行业业务模式

（二）油服行业国际化水平

（三）油服行业市场化水平

（四）油服行业技术研发投入

## 第四节 油服行业热点领域投资机会

一、页岩气领域投资机会

（一）页岩气资源储量及分布

（二）页岩气资源潜力分析

（三）页岩气产量增长情况

（四）页岩气开发对外合作

（五）页岩气开发规划分析

（六）页岩气领域油服企业投资机会

二、煤层气领域投资机会

（一）煤层气资源储量及分布

（二）煤层气开发利用现状

（三）煤层气产量增长情况

（四）煤层气地面开采规划

（五）煤层气井下抽采规划

（六）煤层气领域油服企业投资机会

三、可燃冰领域投资机会

- (一) 可燃冰储量及分布
- (二) 可燃冰开采工艺
- (三) 可燃冰开采进度
- (四) 可燃冰领域油服企业投资机会

## 第五节 油服行业发展前景预测

- 一、油服行业生命周期分析
- 二、油服行业市场规模预测
- 三、海上油服市场规模预测

## 第七章 海工装备行业投资机会及前景预测

### 第一节 海洋石油勘探开发分析

- 一、海洋石油资源储量及分布
- 二、海洋石油勘探市场新动向
- 三、海洋石油开发规划分析
- 四、海洋石油开发投资机会

### 第二节 海工装备行业细分产品市场分析

#### 一、海工装备概述

- (一) 钻井装备分类与特点
  - (1) 钻井装备分类
  - (2) 钻井装备特点
- (二) 生产装备分类与特点
  - (1) 生产装备分类
  - (2) 生产装备特点
- (三) 辅助船舶分类与特点
- (四) 配套设备主要大类

- (1) 专用配套设备
- (2) 通用配套设备

#### 二、钻井装备市场分析

- (一) 钻井装备市场现状
  - (1) 钻井装备订单量
  - (2) 钻井装备利用率
  - (3) 钻井装备日费率

(4) 钻井装备日租金

(二) 2014年钻井平台市场近况

(三) 自升式钻井平台市场分析

(四) 半潜式钻井平台市场分析

(五) 钻井平台的市场格局分析

(六) 钻井船市场分析

(1) 钻井船市场发展概况

(2) 船东集中于海洋油气服务商

(3) 世界前十大钻井船建造企业

(4) 中国钻井船企业的发展路径

### 三、生产装备市场分析

(一) 生产装备市场总体格局

(二) FPSO市场发展情况分析

(三) 浮式生产装置未来发展分析

### 四、辅助船舶市场分析

(一) 辅助船市场总体状况

(二) 辅助船市场竞争格局

### 五、配套设备市场分析

(一) 欧美垄断核心配套设备

(二) 中国配套设备自给率低

(三) 配套设备主要生产企业

## 第三节 海工装备投资机会分析

一、世界海工装备三大阵营

二、中国海工领域企业分析

三、中国海工领域投资机会

## 第四节 海工装备前景预测分析

一、海工装发展前景预测

二、海工装备需求前景预测

## 第八章 军工行业投资机会及前景预测

### 第一节 直升机市场投资机会及前景预测

一、直升机市场运营分析

(一) 直升机保有量分析

(二) 直升机市场竞争分析

(三) 直升机应用领域分析

## 二、直升机租赁市场分析

(一) 直升机租赁客户类型

(二) 直升机市场消费价格

(三) 直升机租赁市场现状

(四) 直升机租赁模式分析

(1) 融资租赁模式

(2) 经营租赁模式

(3) 减税租赁模式

(4) 杠杆租赁模式

(5) 贷款融资租赁模式

(6) 售后回租模式

(7) 湿租、干租和净租模式

## 三、直升机市场投资机会分析

## 四、直升机市场前景预测分析

### 第二节 航空发动机市场投资机会及前景预测

#### 一、航空发动机市场运营分析

(一) 航空发动机研发企业

(二) 航空发动机市场现状

(三) 航空发动机转包业务

(四) 客机发动机配套情况

(五) 航空发动机市场竞争分析

#### 二、国内航空发动机研制情况

(一) WP14 (昆仑) 发动机

(二) WS9 (秦岭) 发动机

(三) WS10 (太行) 发动机

#### 三、航空发动机市场投资机会

#### 四、航空发动机市场前景预测

### 第三节 卫星产业投资机会及前景预测

#### 一、卫星全产业链市场运营分析

- (一) 北斗卫星空间系统市场分析
- (二) 北斗卫星地面系统市场分析
- (三) 北斗卫星导航基础产品市场分析
  - (1) GIS软件市场分析
  - (2) 导航芯片市场分析
  - (3) 导航电子地图市场分析
  - (4) 北斗导航OEM板卡市场
- (四) 北斗卫星导航终端产品市场分析
  - (1) 车载导航市场分析
  - (2) PND市场分析
  - (3) 手机导航市场分析
  - (4) 车载监控产品市场分析
  - (5) GIS数据采集产品市场分析
- (五) 北斗卫星导航系统集成市场分析

## 二、卫星产业应用领域应用规模

- (一) 北斗卫星导航军工领域应用规模
- (二) 北斗卫星导航民用领域应用规模
  - (1) 北斗卫星导航通信领域应用规模分析
  - (2) 北斗卫星导航车辆监控领域应用规模
  - (3) 北斗卫星导航汽车导航领域应用规模
  - (4) 北斗卫星导航个人跟踪领域应用规模
  - (5) 北斗卫星导航娱乐消费领域应用规模
  - (6) 北斗卫星导航信息服务领域应用规模

## 三、卫星产业投资机会分析

- (一) 专业市场的投资机会分析
- (二) 物联网市场投资机会分析
- (三) 国防军用领域投资机会分析
- (四) 车载导航终端市场投资机会分析

## 四、卫星产业应用前景预测

- (一) 军工领域应用前景预测
- (二) 民用领域应用前景预测
  - (1) 航空领域市场应用前景

## (2) 汽车导航应用前景分析

## 第九章 冷链行业投资机会及前景预测

### 第一节 冷链行业发展现状透析

- 一、冷链行业政策环境分析
- 二、冷链行业基础设施建设
- 三、冷链行业市场规模分析
- 四、冷链行业市场发展特点
- 五、冷链行业利润空间分析
- 六、冷链行业商业模式分析

### 第二节 生鲜电商及其冷链物流发展分析

#### 一、电商食品网购分析

- (一) 网购食品类别占比
- (二) 网购食品类别增长情况

#### 二、电商生鲜食品网购分析

- (一) 网购生鲜食品年龄分布
- (二) 网购生鲜食品性别分布
- (三) 网购生鲜食品职业分布
- (四) 网购生鲜食品家庭情况分布

#### 三、生鲜电商及其冷链物流发展分析

- (一) 生鲜电商发展驱动因素
- (二) 生鲜电商类型多样化
- (三) 平台型生鲜电商及其冷链物流分析
- (四) 自营型生鲜电商及其冷链物流分析
- (五) 垂直电商生鲜业务及其冷链物流分析
- (六) 传统零售商延伸生鲜电商及其冷链物流分析
- (七) 专业化本地电商生鲜业务及其冷链物流分析

### 第三节 医药冷链物流市场发展分析

- 一、药品流通市场规模分析
- 二、医药冷链标准制定进展
- 三、全球医药冷链物流市场分析
- 四、国内医药冷链物流市场分析

## 第四节 冷链行业投资机会及前景预测

### 一、冷链装备投资机会及前景预测

### 二、生鲜电商冷链投资机会及前景

### 三、医药冷链投资机会及前景预测

## 第十章 3D打印行业投资机会及前景预测

### 第一节 全球3D打印技术发展水平

#### 一、3D打印技术比较分析

##### （一）3D打印技术优劣势比较

##### （二）3D打印技术典型设备价格比较

##### （三）3D打印技术适用领域分析

#### 二、3D打印技术代表企业及发展水平

##### （一）光固化技术代表企业及发展水平

##### （二）材料挤出技术代表企业及发展水平

##### （三）材料喷射技术代表企业及发展水平

##### （四）粘结剂喷射技术代表企业及发展水平

##### （五）粉末床融化技术代表企业及发展水平

##### （六）直接能量沉积技术代表企业及发展水平

##### （七）片材实体成型技术代表企业及发展水平

### 第二节 全球3D打印商业模式分析

### 第三节 全球3D打印市场现状及前景分析

#### 一、全球3D打印市场规模

#### 二、全球3D打印市场结构

#### 三、全球3D打印市场分布

#### 四、全球3D打印应用领域

#### 五、全球3D打印前景预测

### 第四节 全球3D打印市场竞争分析

#### 一、3D打印与传统制造竞争分析

#### 二、3D打印的市场竞争格局分析

#### 三、3D打印服务商市场竞争分析

#### 四、3D打印平台商市场竞争分析

### 第五节 全球3D打印应用领域分析

## 一、3D打印应用结构分析

### （一）3D打印下游行业分布

### （二）3D打印应用用途分布

## 二、消费类产品领域应用分析

## 三、航空航天领域应用分析

## 四、医疗生物领域应用分析

## 第六节 中国3D打印市场现状分析

### 一、中国3D打印市场规模

### 二、中国3D打印技术水平

### 三、中国3D打印应用领域

### 四、中国3D打印竞争格局

### 五、中国3D打印设备企业

## 第七节 中国3D打印投资机会及前景预测

### 一、中国3D打印产业发展趋势

#### （一）个人消费领域

#### （二）工业消费领域

#### （三）产业链专业分工

### 二、中国3D打印产业发展前景

#### （一）未来发展方向

#### （二）未来需求方向

#### （三）未来发展规模

### 三、中国3D打印产业投资机会

#### （一）3D打印材料投资机会

#### （二）3D打印软件投资机会

#### （三）3D打印设备投资机会

## 第十一章 工业机器人行业投资机会及前景预测

### 第一节 工业自动化发展分析

#### 一、工业自动化产业链分析

#### 二、工业自动化发展概况

#### 三、工业自动化供给情况

#### 四、工业自动化需求情况



## 第二节 工业机器人市场规模及竞争

### 一、工业机器人市场规模

#### （一）工业机器人销售量

#### （二）工业机器人保有量

### 二、工业机器人市场竞争

#### （一）工业机器人市场竞争格局

#### （二）工业机器人核心部件竞争格局

#### （三）全球机器人巨头国内市场投资布局

#### （四）国内机器人生产商发展状况

### 三、工业机器人工程师红利

## 第三节 工业机器人国内外应用分析

### 一、日韩工业机器人应用分布

#### （一）韩国工业机器人安装行业分布

#### （二）韩国工业机器人安装产品结构

#### （三）日本工业机器人安装行业分布

#### （四）日本工业机器人安装产品结构

### 二、中国工业机器人应用分布

#### （一）工业机器人应用行业分布

#### （二）工业机器人应用领域分布

### 三、中国工业机器人主要应用领域分析

#### （一）汽车产业工业机器人应用分析

#### （二）机械行业工业机器人应用分析

#### （三）石化行业工业机器人应用分析

## 第四节 工业机器人核心驱动力

### 一、经济效益驱动

### 二、人力短缺驱动

### 三、提高品质驱动

## 第五节 工业机器人投资分析

### 一、工业机器人行业投资状况分析

### 二、工业机器人行业投资效益分析

### 三、工业机器人行业投资趋势预测

### 四、工业机器人行业投资方向分析

## 第六节 工业机器人前景预测

## 第十二章 轨道交通行业投资机会及前景预测

### 第一节 轨道交通投资建设分析

#### 一、轨道交通投资建设现状

##### （一）轨道交通投资规模分析

##### （二）轨道交通投资结构分析

##### （三）轨道交通建设成本分析

##### （四）轨道交通建设成本结构

#### 二、轨道交通建设发展规划

##### （一）轨道交通线网规划内容

##### （二）城际轨道交通网络规划

##### （三）轨道交通区域发展规划

### 第二节 轨道交通投资运营模式分析

#### 一、城市轨道交通投融资模式

##### （一）PPP模式

##### （二）TOT模式

##### （三）BOT模式

##### （四）ABS模式

#### 二、城市轨道交通典型运营模式

##### （一）广州模式

##### （二）上海模式

##### （三）香港模式

#### 三、城市轨道交通盈利模式

##### （一）土地出让资金收益

##### （二）有偿出让无形资源收益

##### （三）税收收益

##### （四）经营所得的利润

### 第三节 轨道交通装备相关概述

#### 一、轨道交通装备的概述

#### 二、轨道交通装备发展特征

#### 三、轨道交通装备需求特点

#### 四、轨道交通装备上下游产业关联分析

（一）上游产业对轨道交通装备的影响

（二）下游产业对轨道交通装备的影响

#### 五、铁道部撤销对轨道交通装备的影响及对策

（一）不利因素

（二）有利因素

（三）对策建议

#### 第四节 轨道交通企业“走出去”战略

一、轨道交通企业“走出去”发展现状

二、轨道交通装备的跨国战略合作分析

三、轨道交通装备“走出去”案例分析

（一）中国南车株机“走出去”的典范

（二）轨道交通装备技术输出东盟情况

（三）轨道交通装备首获美国专利授权

（四）株洲轨道交通产品亮相澳大利亚铁路展

#### 四、轨道交通企业“走出去”发展战略

#### 第五节 重点城市轨道交通建设现状及规划

一、上海轨道交通建设现状及规划

二、北京轨道交通建设现状及规划

三、重庆轨道交通建设现状及规划

四、武汉轨道交通建设现状及规划

五、广州轨道交通建设现状及规划

六、深圳轨道交通建设现状及规划

#### 第六节 轨道交通投资机会及市场前景预测

一、高速铁路建设发展前景分析

二、城市地铁市场前景预测分析

三、城市轻轨交通市场发展前景

四、轨道交通信息化的发展前景

五、轨道交通行业投资机会分析

### 第三部分 建议篇

#### 第十三章 博思数据关于中国机械工业发展趋势及前景预测

## 第一节 2015-2020年机械工业发展趋势分析

### 一、机械工业发展周期

### 二、机械工业景气度

### 三、机械工业发展趋势

#### （一）短期发展趋势

#### （二）中长期发展趋势

## 第二节 2015-2020年机械工业发展前景预测

### 一、机械工业供求预测

### 二、机械工业成本及价格预测

### 三、机械工业进出口预测

### 四、机械工业效益预测

### 五、机械工业投融资预测

## 第十四章 中国机械工业投资特性及信贷建议

### 第一节 机械工业投资特性

#### 一、资本壁垒

#### 二、区域壁垒

#### 三、技术壁垒

#### 四、退出壁垒

### 第二节 2015-2020年机械工业信贷风险

#### 一、政策风险

#### 二、行业风险

#### 三、市场风险

#### 四、汇率风险

#### 五、其他风险

### 第三节 2015-2020年机械工业信贷建议

#### 一、机械工业总体授信原则

#### 二、机械工业区域信贷建议

#### 三、机械工业企业信贷建议

##### （一）重点支持类

##### （二）积极支持类

##### （三）限制类

#### （四）退出类

图表目录：

图表1 中国机械行业分类及主要代表产品

图表2 2013-2015年中国国内生产总值及增长变化趋势图

图表3 2014-2015年国内生产总值构成及增长速度统计

图表4 2014年中国规模以上工业增加值及增长速度趋势图

图表5 2014年中国规模以上工业增加值及增长速度趋势图

图表6 2013-2015年中国全社会固定资产投资增长趋势图

图表7 国内主要银行对机械工业重点企业贷款统计

图表8 2007-2014年中国机械工业施工项目数量统计

图表9 2007-2014年中国机械工业新开工项目数量统计

图表10 2007-2014年中国机械工业投产项目数量统计

图表11 2007-2014年中国机械工业项目建成投产率统计

图表12 2007-2014年中国机械工业利润总额及增长情况统计

图表13 中国机械制造龙头企业主要并购重组情况

图表14 机械工业子行业科技投入规模

图表15 机械工业子行业科技投入强度

图表16 机械工业调研企业地区分布

图表17 机械工业调研企业性质构成图

图表18 机械工业调研企业规模构成图

图表19 机械工业主要信息化系统应用普及情况

图表20 机械工业主要信息化系统集成应用情况

图表21 CAD品牌厂商认知度情况

图表22 CAD厂商和品牌分布情况

图表23 CAD厂商客户服务满意情况

图表24 MES系统企业应用需求情况

图表25 ERP品牌厂商的应用分布情况

图表26 10亿以下资产规模企业ERP品牌厂商分布图

图表27 50亿以下10亿以上资产规模企业ERP品牌厂商应用分布图

图表28 50亿以上资产规模企业ERP品牌厂商应用分布图

图表29 中国能源消耗结构图

图表30 国家支持节能行业的政策统计

图表31 “十二五”期间工业主要产品单位能耗下降目标

图表32 工业节能对机械设备的需求统计

图表33 中国工业能耗按行业分布情况图

图表38 2012-2014年水地源热泵占有率及增长率对比

图表39 2012-2014年水地源热泵产品区域销售分布图

图表40 水地源热泵典型应用工程

图表41 2013-2015年中国油气产量情况

图表42 2013-2015年中国油气表观消费量情况

图表43 2013-2015年中国油气对外依存度统计

图表44 2014年国际原油价格行情

图表45 2014年国际天然气价格情况

图表46 2013-2015年中国石油和天然气开采业固定资产投资统计

图表47 油气勘探开发投资结构示例

图表48 2013-2015年中国石油勘探开发支出及相应的油服市场容量

图表49 2013-2015年中国海上油田服务行业市场规模增长趋势图

图表50 中海油服局部一体化示意图

图表51 国内主要油服上市公司国外业务占比情况

图表52 中国页岩发育在古生界海相、中新生界陆相盆地

图表53 中国页岩气资源分布图

图表54 国内外不同机构对中国页岩气储量的统计值

图表55 2014年中国页岩气产量集中度分析

图表56 2014年中国页岩气产量结构图

图表57 近年我国页岩气产量与未来规划目标

图表58 中国具开采价值煤层气资源分布

图表59 山西省煤层气分布图

图表60 可燃冰主要开采工艺统计

图表61 油田服务行业顺周期性比较明显

图表62 2015-2020年中国油田服务行业市场容量预测趋势图

图表63 2015-2020年中国海上油田服务行业市场规模预测趋势图

图表68 中国南海油气田分布图

图表69 自升式钻井平台

图表70 半潜式钻井平台

图表71 钻井船

图表72 不同钻井平台工作水深

图表73 不同钻井平台特点比较

图表74 TLP生产平台

图表75 Spar生产平台

图表76 Semi生产平台

图表77 FPSO生产平台

图表78 不同生产平台工作水深

图表79 不同生产平台特点比较

图表80 平台供应船

图表81 三用工作船

图表82 铺管船

图表83 起重船

图表84 2014年中国船厂钻井平台在建订单分布情况

图表85 2013-2015年全球钻机平台数量及利用率

图表86 全球海洋钻井装备日费率情况

图表87 2014-2015年全球海洋钻井平台情况

图表88 2014年全球海洋钻井平台数量区域分布图

图表89 2014年全球海洋钻井平台分区域利用率对比

图表90 2014年全球在建半潜式钻井平台市场份额分布图

图表91 全球半潜式钻井平台及钻井船主要厂商及市场份额

图表92 全球自升式钻井平台主要厂商及市场份额

图表93 世界钻井船主要拥有国（以载重吨计）

图表94 排名世界前十的钻井船建造企业

图表95 世界钻井船的主要设计型式

图表96 全球海工生产设备竞争格局

图表97 全球海工辅助船舶竞争格局

图表98 全球主要海工辅助设备竞争格局

图表99 中国海工配套设备自给率较低

图表100 中国主要海工配套设备生产企业

图表101 世界海工装备三大阵营

图表102 中国涉及海工业务的主要上市公司统计

图表103 中国主要航空发动机研制企业

图表104 航空发动机转包业务五个阶段

图表105 国产客机及其配套发动机型号

图表106 2008-2014年中国GIS产业规模及增长趋势图

图表107 2014年中国GIS产业结构图

图表108 2013-2015年中国车载导航地图市场规模及增长趋势图

图表109 2010-2020年全球车载导航市场规模及预测

图表110 2012-2014中国后装及前装车载导航出货量统计

图表111 2015-2020年中国汽车导航市场规模测算表

图表112 2010-2020年全球导航手机出货量趋势图

图表113 2007-2015年中国GPS手机出货量变化趋势图

图表114 未来导航手机市场驱动因素分析

图表115 2008-2014年中国卫星导航军用领域产值规模变化趋势图

图表116 2008-2014年中国卫星导航通信领域产值规模变化趋势图

图表117 2008-2014年中国卫星导航车辆监控领域产值规模增长趋势图

图表118 2008-2014年中国卫星导航车辆导航领域产值规模增长趋势图

图表119 2008-2014年中国卫星导航个人跟踪市场应用产值增长趋势图

图表120 2008-2014年中国卫星导航娱乐消费市场产值规模增长趋势图

图表121 2008-2014年中国卫星导航信息服务市场产值规模增长趋势图

图表122 2013-2015年我国冷链物流行业政策一览表

图表123 2013-2015年中国冷链物流需求规模统计

图表124 2014年食品网购各类商品品类占比

图表125 2014年食品网购增长类比

图表126 2014年网购生鲜食品年龄类比

图表127 2014年网购生鲜食品性别类比

图表128 2014年网购生鲜食品职业类比

图表129 2014年网购生鲜食品家庭情况类比

图表130 国内生鲜电商基本情况

图表131 2008-2014年中国药品流通行业销售规模统计

图表132 3D打印成型技术优劣势比较

图表133 3D打印技术典型设备价格比较（打印空间10-15英寸见方）



图表134 3D打印技术典型设备价格比较（打印空间15-30英寸见方）

图表135 3D打印技术主要适用领域

图表136 主要的3D打印商业模式

图表137 1993-2014年全球3D打印总产值变化趋势图

图表138 3D打印制造下游行业分布

图表139 3D打印制造应用用途分布

图表140 3D打印技术与传统制造方式比较

图表141 1988-2014年累计工业级3D打印机产地分布图

图表142 1988-2014年工业级3D打印机累计市场分布图

图表143 2014年全球工业级3D打印机厂商市销量份额

图表144 2014年3D打印下游行业分布图

图表145 3D打印应用用途分布图

图表146 中国3D打印技术主要研究成果

图表147 国内主要3D打印设备公司产业平台状况

图表148 工业自动化产业链示意图

图表149 中国工业自动化细分行业供应商情况

图表150 中国仪表与传感器竞争格局

图表151 2014-2015年中国工业自动控制系统装置行业经济指标统计

图表152 2013-2015年中国工业自动调节仪表与控制系统产量情况表

图表153 中国项目型市场与OEM市场特点

图表154 2007-2014年世界工业机器人销售量变化趋势图

图表155 2013-2015年全球部分国家多用途工业机器人保有量统计

图表156 各工业机器人大国销量占比

图表157 全球精密减速机竞争格局

图表158 全球工业机器人供给格局

图表159 韩国安装工业机器人应用行业分布图

图表160 韩国安装工业机器人产品类别分布图

图表161 日本安装工业机器人应用行业分布图

图表162 日本工业机器人按产品类型分布图

图表163 中国工业机器人应用行业分布图

图表164 国内工业机器人主要应用领域及用途

图表165 2008-2014年中国汽车产销情况统计

图表166 未来工业机器人发展重点

图表167 给予工业机器人行业的发展建议

图表168 2015-2020年全球多功能工业机器人销量预测图

图表169 2013-2015年中国新建城市轨道交通投资额变化趋势图

图表170 中国城市轨道交通项目资金结构

图表171 轨道交通投资构成图

图表172 中国13大城镇圈的城际轨道交通网规划情况

图表173 2014-2020年中国各区域轨道交通规划新通车里程份额

图表174 2014-2020年中国各类型城市轨道交通规划新通车里程

图表175 ABS融资模式运作流程图

图表176 广州轨道交通系统运营模式

图表177 上海轨道交通系统运营模式

图表178 香港轨道交通系统运营模式

图表179 城市轨道交通企业盈利模式

图表180 中国四家主要城市轨道车辆制造企业与外企现有合作关系

图表181 2013-2015年上海市城市轨道交通运营里程情况

图表182 2013-2015年北京市城市轨道交通运营里程情况

图表183 2013-2015年重庆市城市轨道交通运营里程情况

图表184 2013-2015年武汉市轨道交通运营里程统计

图表185 2013-2015年广州市城市轨道交通运营里程情况

图表186 2013-2015年深圳市城市轨道交通运营里程情况

图表187 深圳市轨道交通远景线路一览表

图表188 未来国家限制发展的机械行业主要项目和产品

图表189 未来国家推动淘汰的机械行业主要落后生产工艺和落后产品

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitajidian1506/C44775H41R.html>